



24-1-2004

Oddelek za sanitarno mikrobiologijo, Verdijevega 11, 6000 Koper, tel.: + 386 05 663 08 50, fax.: + 386 05 663 08 88

Datum: 17.12.2004

Protokolna št.: 3236/V/2004

Naročilo: 3356

Stran 1/1

POROČILO O PRESKUSU PITNE VODE

Naročnik: ZZV KOPER - Enota za higieno
Lastnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.
Kraj odvzema: Rižanski vodovod - dotok Gradule
Datum odvzema: 15.12.2004
Datum začetka preskusa: 15.12.2004

Datum sprejema: 15.12.2004
Datum zaključka preskusa: 17.12.2004

IZVID

Vzorec: Rižanski vodovod - dotok Gradule					skladen
Št.	PARAMETER	METODA(*)	MEJNA VREDNOST	ENOTA	REZULTAT
1.	<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)		0	št./100 ml	0
2.	Enterokoki		0	št./100 ml	0
3.	Št. kolonij pri 37 °C		100	št./1 ml	0
4.	<i>Clostridium perfringens</i> (vključno s sporami)		0	št./100 ml	0

OCENA:

Vzorec je glede preskušanih mikrobioloških parametrov **skladen z** zahtevami iz priloge I Pravilnika o pitni vodi (Ur.list RS, št. 19/04 in 35/04).

Odgovorni analitik:
Georgij Hempf, dr.med.



Vodja oddelka
mag. Dean Bošnjak, dr.vet.med.

Rezultat(i) se nanašajo samo na preskušani(e) vzorec(ce). Ocena velja, če je bilo vzorčenje izvedeno v skladu z veljavnimi predpisi. Poročilo se brez pisnega dovoljenja preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti, in se ne sme uporabljati v reklamne namene.

(*) Podrobni podatki o uporabljenih preskusnih metodah in morebitni merilni negotovosti so na voljo na oddelku.

Datum izvida: 22.12.2004

SKL Lab. št.: 886/PV/2004

Naročilo: 3356

POROČILO O PRESKUSU
(Pitne vode)

Vzorec: **Rižanski vodovod - dotok Gradule**
 Naročnik: ZZZV KOPER - Enota za higieno
 Vrsta naročila: NAROČILNICA
 Lastnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
 Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
 Upravljavac: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD
 Vzorec odzvel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.
 Kraj odvzema: Rižanski vodovod - dotok Gradule
 Datum odvzema: **15.12.2004** Datum sprejema: 15.12.2004 12:15
 Analiziran do: 21.12.2004

REZULTATI PRESKUSA:

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	mejna vrednost	MN (%)	začetek konec
Motnost	N SIST EN ISO 7027-03	NTU	<0,10	1		15.12.04 15.12.04
pH	A ISO 10523		7,42	6,5-9,5		15.12.04 15.12.04
Elektroprevodnost (pri 20° C)	N EN 27888	µS/cm	615	2500		16.12.04 16.12.04
Aluminij	N SIST EN ISO 15586.2003	µg/l	46	200		17.12.04 17.12.04
Amonij (glej opombo (1))	A ISO 7150-1	mg/l NH4	<0,016	0,5		15.12.04 15.12.04
Nitriti (glej opombo (2))	A SIST EN ISO 26777	mg/l NO2	<0,010	0,5		17.12.04 17.12.04
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (3))	A ISO 8245	mg/l C	1,12			21.12.04 21.12.04
TRIHALOMETANI (vsota) (glej opombo (4))	A SIST EN ISO 10301-3	µg/l	9,8	100		16.12.04 17.12.04

Oznaka A: metoda je v obsegu akreditacije pri SA; Oznaka N: metoda ni akreditirana in ni vključena v obseg akreditacije pri SA
 Preiskave označene s povdarjenim tiskom niso skladne z veljavno zakonodajo oziroma specifikacijo

Opombe:

- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Znotraj dneva je interval zaupanja povprečnih vrednosti realnega vzorca pitne vode pri 95% zanesljivosti: 0,015 +/- 0,003 mg/l NH4.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Znotraj dneva je interval zaupanja povprečnih vrednosti realnega vzorca pitne vode pri 95% zanesljivosti: 0,0100 +/- 0,0003 mg/l NO2.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C.
- Uporabljena metoda: eksterna standardizacija.

OCENA:

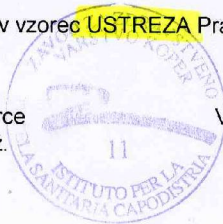
Glede na obseg in rezultate izvedenih preiskav vzorec **USTREZA** Pravilniku o pitni vodi (Ur.I.RS št.19/04, 35/04).

Vodja enote za vode in ekološke vzorce
Franka Cepak, univ.dipl.inž.kem.inž.

Cepak

Vodja oddelka za sanitarno kemijo
Alenka Koželj, univ.dipl.kem.

Koželj



Datum izvida: 23.12.2004

HIG Lab. št.: 1226/TER/2004

Naročilo: 3356

POROČILO O TERENSKIH MERITVAH

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vrsta naročila: NAROČILNICA
Upravljevec: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD

Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.

Datum odvzema: 15.12.2004 00:00

24 = 12 = 2004

Vzorec: Rižanski vodovod - dotok Gradule

TERENSKÉ MERITVE:

Barva: Nezaznavna
Motnost: Nezaznavna
Usedline: Nezaznavne
Vonj: Nezaznaven

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	MEJNA VREDNOST
prosti klor	SIST EN ISO 7393-2	mg/l	0,15	0
temperatura	DIN 38404 - C4	°C	12,8	0

strokovni delavec
Gregor Drinovec, san. inž.



vodja oddelka HZE
Neva Furlan, dr. med., spec. higiene

